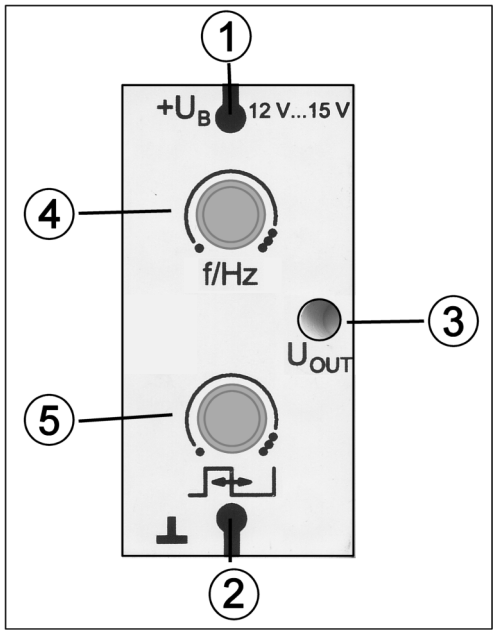
Lehr– und Didaktiksysteme
LD Didactic GmbH
Leyboldstrasse 1 · D-50354 Huerth

06/05-W97-Wei



Mode d'emploi 579 162

Simulation ABS/Ti (579 162)

1 Raccord de tension d'alimentation
2 Raccord de mise à la masse
3 Sortie du signal
4 Réglage de la fréquence de sortie
5 Réglage du rapport cyclique

1 Description

Elément enfichable pour la génération d'un signal rectangulaire de fréquence et de rapport cyclique variables pour la simulation de signaux de l'ABS (vitesse de rotation) ou de signaux du temps d'injection (Ti).

Les paramètres réglables sont les suivants :

- signal de l'ABS (60–1200 Hz)
- temps d'injection (0–100 %)

2 Utilisation

Le simulateur convient notamment pour les calculateurs du domaine de l'automobile Boîte de vitesses automatique (739 600), Régulateur de vitesse de croisière (739 350), Servotronic (739 500) ou Multi Info Display MID (739 705) pour la mise à disposition des signaux de l'ABS ou du temps d'injection en l'absence des calculateurs d'origine appropriés.

Remarques de sécurité

- Avant la mise en service de l'appareil, assurez-vous que toutes les connexions à la masse sont établies !
- Utilisez l'appareil seulement avec une alimentation en tension appropriée.
- Veillez à ce que les connexions effectuées soient correctes.

3 Caractéristiques techniques

Tension de service :	U_B = +12...+15 $V_=$
Signal de sortie :	rectangulaire
Amplitude de sortie :	U_{max} = +12...+15 $V_=$
Gamme de la fréquence de sortie :	60 Hz ... 1200 Hz
Rapport cyclique :	0% ... 100%
Charge maximale admissible :	I_{max} = 100 mA

©by LD Didactic GmbH

Printed in the Federal Republic of Germany
Technical alterations reserved